



## Hoe groot is de markt voor Groasis?

De wereld staat in brand. Het Amazone gebied, Australië, Borneo, Californië, ongetwijfeld bent u als aandachtige lezer die alles over het klimaat volgt, op de hoogte. De gemiddelde temperatuur van onze atmosfeer stijgt. Men is ervan overtuigd dat de uitstoot van broeikasgassen – o.a. CO<sub>2</sub> - daarvan de oorzaak is, maar ondanks maatregelen om die uitstoot te reduceren, is de uitstoot in 2018 met 2,7% opnieuw gestegen. Daarom publiceerde het Crowther Lab van het Zwitserse wetenschappelijke bureau ETH Zürich dit jaar dat – naast CO<sub>2</sub> reductie - de mensheid 1 triljard bomen zou moeten planten om CO<sub>2</sub> uit de lucht te halen. DE UN heeft n.a.v. deze publicaties haar Billion Tree Campaign hernoemd naar Trillion Tree Campaign.

De wereld reageert positief op dit voorstel. Dit zijn enkele van de honderden boomplantprojecten die dit jaar zijn aangekondigd:

- New York Declaration on Forests: 12 miljoen ha/jaar
- African Forest Landscape Restoration Initiative: 100 miljoen ha tot 2030
- Bonn Challenge: 150 miljoen hectare herstellen voor 2030
- World Business Council for Sustainable Development: 158 miljoen ha tot 2030
- Australië: een fonds van 2 mrd AUD om de vegetatie van Australië te herstellen
- China: plan gelanceerd om het land met 23% bossen te bedekken
- Ethiopië: plan gelanceerd om 4 miljard bomen te planten
- India: plan gelanceerd om 2 miljard bomen te planten
- Noorwegen: contract met Indonesië gesloten om CO<sub>2</sub> te compenseren met bos
- Shell: het 1<sup>ste</sup> energie concern dat in 2019 bekendmaakte ook Nature Based Solutions (= bomen) in te zetten als CO<sub>2</sub> compensatie middel
- ENI: het 2<sup>e</sup> energie concern dat in 2019 bekendmaakte dat ze 8 miljoen ha bomen gaan planten
- Total: het 3<sup>e</sup> energie concern dat in 2019 bekendmaakte jaarlijks 100 miljoen euro te gaan investeren in bosaanplant.
- Easyjet: publiceerde in november 2019 dat zij hun CO<sub>2</sub> uitstoot met bosaanplant gaan compenseren

Het staat vast dat de one Trillion Trees die de United Nations wil planten, er gaan komen. Dat is de marktpotentie voor Groasis.

Want waar kunnen we deze bomen planten? De wereldbevolking stijgt deze eeuw van 7 naar 10 miljard mensen. De voedselproductie zal drastisch omhoog moeten. Dus alle vruchtbare grond die op aarde aanwezig is – waar je eigenlijk gemakkelijk bomen zou kunnen planten - zal duurder worden omdat ze schaars is, en daarom gebruikt worden om voedsel te produceren.

Het staat daarom vast dat de boomplant programma's uitgevoerd zullen moeten worden in droge, hete gebieden, met gedegradeerde, geërodeerde of zelfs woestijngrond. Volgens het World Resource Institute uit Washington hebben we daar 2 miljard ha van beschikbaar.

Precies voor dit soort klimaten en deze soorten gedegradeerde gronden heeft Groasis haar Groasis Ecologische Waterbesparende Technologie ontwikkeld. Vele Groasis boomplantprojecten zijn al succesvol uitgevoerd, maar de wereld vraagt om meer, dus **Groasis moet groeien**.

Als u mee wilt groeien, [meld u dan aan op het investeringsplatform](#) en doe al mee vanaf 25 euro!

